Sonómetros

Equipos de precisión

269,00 €

HR000

1.468,00 €

SN011

1.185,00 €

SN012

685,00 €

SN013A

850,00 €

SN014, SN014A

2.535,00 €

SN015

229,00 €

SN883

1.552,00 €

SNC112

1.204,00 €

SNC112D

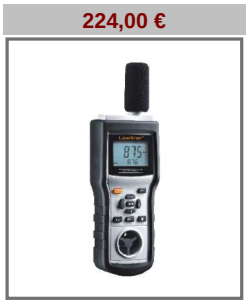
1.798,00 €

SNRF04

1.397,00 €

SNRF05

224,00 €



TG600

HR000	Equipo de Medición digital ambiental multifunción, especial para enseñanza, medición de: iluminación, sonido, humedad y Temperatura. LUXÓMETRO: Rango: 20/200/2000/20.000 lx, precisión +-5% +- 2 dígitos. SONÓMETRO: Rango: 35-100 dB y 65-130 db, precisión +- 3,5 db. HUMEDAD: Rango:25-95% Hr, precisión +- 5%, resolución 0,1%. TEMPERATURA: Rango: -20+200ºC/-20+750ºC, precisión +- 3%, +- 2º C, resolución 0,1º/1ºC. Incluye: supresor de ruidos de viento, batería y maletín con instrucciones de uso.	**269,00 €**	E
LX051	Equipo multiparamétrico digital (Higrómetro 35-95% Hr, precisión +-5%, Luxómetro:0,1-40.000, lux, precisión +- 3% + 10 digitos, SONÓMETRO: 35-130 db, precisión +- 3,5 db, termómetro con sensor interno -20 + 40 ºC, con sensor externo (incluido):-20 + 750 º c, precisión temperatura +-3% + 3 dígitos con salida RS232, sonda externa de temperatura, cable conexión a ordenador, software y funda.	**135,00 €**	E
SN000	Calibración Sonómetro. Certificado trazable a Patrones ENAC	**185,00 €**	Z
SN009	Sonómetro Digitral 30-130dB en tres escalas 30-80, 50-100 y 80-130, precisión de ±1,5 a ±3dB cimple la Normativa IEC651-2. Incluye estuche	**476,72 €**	D
SN010B	Modulo analizador por tercios y bandas de octavas	**975,00 €**	Z
SN011	Sonómetro integrador Clase 2 SIN BANDAS DE OCTAVA, digital rango único de 30 a 140 dB con memoria permanente. Aprobación nº 03021. Incluye: cable conexión a PC, software, funda y antiviento.	**1.468,00 €**	B
SN011B	Modulo bandas de octavas para SN011	**675,00 €**	Z
SN011D	Módulo de funciones dosimétricas para la medición de la exposión al ruido R.D. 286/2006. Incluye evaluación simultanea de protectores auditivos	**520,00 €**	Z
SN012	Sonómetro integrador Clase 1, digital rango único de 24 a 137 dB con preamplificador extraíble. Examen de Modelo 02-001-B-22/10-R. Incluye: funda y antiviento.	**1.185,00 €**	B
SN013A	Sonómetro integrador Clase 2. Mide todos los parámetros simultáneamente.rango:30-130dB. Una única escala. Pantalla gráfica de gran tamaño 3,2"y alta resolución. Sólo 3 teclas de manejo (Soft key) y 1 tecla de encendido/apagado. Alimentación a través de USB (cable no incluido). Con verificación primitiva.	**685,00 €**	A

GIS IBERICA S.L. www.gisiberica.com gisiberica@gisiberica.com

Av/ Hernán Cortés 3 local Bajo Dcha. - Cáceres - 10004 - Telf: 927 22 46 00 - Telf/Fax: 927 21 22 07

Sonómetros

Equipos de precisión

SN014	Calibrador sonoro Clase 1 para sonómetros y dosímetros. Examen de modelo 02-001-B-02-08-R. Incluye Declaración de Conformidad	**850,00 €**	Z
SN014A	Calibrador sonoro Clase 2 para sonómetros y dosímetros. Examen de modelo 02-001-B-02-08-R. Incluye Declaración de Conformidad	**750,00 €**	Z
SN015	Sonómetro integrador clase 1 ampliable a Analizador de espectro por tercio de octava. Gracias a su plataforma modular puede ampliarse (OPCIONALMENTE) con opciones avanzadas de medición como el análisis espectral por tercio de octava, análisis FFT o la medición de tiempo de reverberación.	**2.535,00 €**	Z
SN015A	Módulo PREVENCIÓN LABORAL para SN015. Módulo para la medición de la exposición al ruido según R.D 286/2006.	**450,00 €**	Z
SN015B	Módulo FILTROS DE 1/1 OCTAVA para SN015. Análisis por filtros de octava de 16 Hz a 16 kHz más funciones globales y curvas NC y NR.	**430,00 €**	Z
SN015C	Módulo TERCIOS DE 1/3 OCTAVA para SN015. Análisis por filtros de tercio de octava de 10 Hz a 20 kHz más funciones globales.	**999,00 €**	Z
SN015D	Módulo TIEMPO DE REVERBERACIÓN para SN015. Módulo para la medición del tiempo de reverberación por bandas de 1/1 y 1/3 de octava por los métodos de corte de fuente y de la respuesta impulsiva integrada. Incluye parámetros de evaluación de la no linealidad de las curvas y de la influencia de los filtros.	**955,00 €**	Z
SN015E	Módulo ANÁLISIS FFT para SN015. Análisis FFT de 10.000 líneas de 0 a 20.000 Hz (2 Hz/línea).	**860,00 €**	Z
SN015F	Módulo GRABACIÓN DE AUDIO CALIDAD ANÁLISIS para SN015. Grabación de ficheros de audio tipo WAV (sin compresión), resolución de 24 bits, frecuencia de muestreo de 48 kHz y ganancia constante para análisis posterior.	**880,00 €**	Z
SN020	Sonómetro de precisión, tipo II (IEC 651), con valoración de frecuencias normales medioambientales A y baja o alta frecuencia C,rango 32-130 dB, resolución 0,1 dB, precisión +- 1,5 DB, valoraciones temporales, letes SLOW (1 seg) y rápida-fast (125ms), valores mínimo y máximo en pantalla, rosca para trípode (Opcional: certificado de calibración ISO 9000, calibrador acústico), incluye pilas y maletín de transporte.	**299,00 €**	D
SN025	Sonómetro data logger de precisión tipo 2 (IEC651), con memoria (32.000 datos) y software y salida datos RS232, rango 32-130 dB, resolución 0,1 dB, precisión +- 1,5 dB, valoraciones temporales - lentas SLOW (1 sg) y rápidas - Fast(125 ms), valores mínimo y máximo en pantalla, rosca para trípode, (incluye pilas, maletín de transporte, adaptador para red y cable RS232, (opcional: certificado de calibración ISO 9000 y calibrador acústico)	**395,00 €**	D
SN027	Sonómetro (decibelímetro) clase II, 6 rangos de medida (26-80 / 30-90 / 40-100 / 50-110 /60-120 / 70-130 dB), precisión +- 1,5 dB, memoria 99 valores (opcional: calibrador, certificado ISO, Datalogger y Software, etc)	**435,00 €**	D
SN028	Sonómetro (decibelímetro) clase II, con filtros de frecuencia y conexión RS232, rango 26-140 dB	**1.735,00 €**	Z
SN028A	Sonómetro (decibelímetro) clase II con filtro de octava integrado, filtros de frecuencia e interfac RS232, rango 26 - 140 dB	**2.495,00 €**	Z
SN028B	Sonómetro (decibelímetro) clase I, con filtros de frecuencia e interfac RS232, rango 24-140 dB	**2.735,00 €**	Z
SN028C	Sonómetro (decibelímetro) clase I, con filtro de Octava integrado, filtros de frecuencia e interfac RS232, rango 24-140 dB	**3.350,00 €**	Z
SN029	Sonómetro (decibelímetro) clase I con analizador de Octava y tercios de Octava, rango 20-135 d B, resolución 0,1 Db. No cumple la normativa IPC 4845	**3.795,00 €**	Z
SN030	Calibrador acústico para recalibración contínua de los sonómetros, incluye baterías, estuche e instrucciones	**389,00 €**	D
SN030A	Trípode para sonómetros	**75,00 €**	C
SN030B	Adaptador RS232 - USB	**55,00 €**	C
SN030C	Adaptador 300mA para red	**30,00 €**	C
SN030D	Cable alargador 5m para microfono de sonómetro (decibelímetro)	**75,00 €**	C
SN031	Sonómetro profesional Clase II no homologado, para realizar mediciones en el sector de la industria, la sanidad, la seguridad y el control del entorno ambiental, así como para entornos con contaminación acústica. •Rango automático: 30...130 dB •Frecuencia: 31,5Hz ... 8 kHz •Resolución: 0,1 dB •Precisión: ± 1,5 dB •Incluye cable de datos USB + software	**195,00 €**	B
SN100	Sonómetro integrador QUEST compuesto por: medidor digital de memoria 128k, preamplificador con micrófono 1/2", cable de conexión impresora o PC, Batería alcalinas, Manual de instrucciones, maletín de transporte (sonómetro clase I)	**3.990,00 €**	Z
SN101	Sonómetro integrador QUEST compuesto por: medidor digital de memoria 128k, preamplificador con micrófono 1/2", cable de conexión impresora o PC, Batería alcalinas, Manual de instrucciones, maletín de transporte (sonómetro clase II)	**2.423,90 €**	Z

Sonómetros

Equipos de precisión

SN102	Sonómetro integrador sound Pro DL-2, clase 2, dataloging con micrófono y accesorios	**2.529,00 €**	Z
SN102A	Sonómetro Integrador sound Pro DL-1, clase 1.	**3.615,00 €**	Z
SN102B	Sonómetro integrador sound pro dl-1, clase 1, con bandas de octava y tercios de octava	**5.990,00 €**	Z
SN102BA	Verificación primitiva SN102, SN102A, SN102B	**425,00 €**	Z
SN102BB	Verificación primitiva SN102, SN102A, SN102B ENAC	**475,00 €**	Z
SN102C	Sonómetro Soundpro DL1-1/3-rt30 Opcion Reberberación	**5.860,00 €**	Z
SN102D	Sonómetro integrador sound pro dl-2, clase 2, con bandas de octava	**3.425,00 €**	€
SN102E	Sonómetro integrador sound pro dl-2, clase 2, con bandas de octava y tercios de octava	**3.990,00 €**	€
SN103	Fuente de ruido Omnidireccional esta constituida por doce altavoces montados en un sólido bastidor dodecaedrico que permite crear un campo sonoro difuso muy próximo a una distribución esférica ideal.	**3.800,00 €**	B
SN103A	Aplificador de potencia para SN013	**1.080,00 €**	B
SN103B	Sistema inalambrico para fuente ruido SN103	**525,00 €**	B
SN103C	Ecualizador grafico para SN103	**390,00 €**	B
SN104	Generador de ruido Rosa y Blanco	**1.050,00 €**	B
SN110	Calibrador QUEST genera una señal acústica estable en una frecuencia y amplitud controlada para verificar la exactitud de su medidor en campo. Se recomienda para usarse con medidores de precisión ANSI y IEC Tipo 1. Frecuencias seleccionables por el usuario de 94 p 114 dB y 250 o 1,000 Hz generan cuatro diferentes salidas	**845,00 €**	Z
SN111	Calibrador QUEST genera una señal acústica estable en una frecuencia y amplitud controlada para verificar la exactitud de su medidor en campo. Nivel de presión de sonido constante de 114 dB en una frecuencia fija de 1,000 Hz.	**615,00 €**	Z
SN111A	Verificación primitiva	**315,00 €**	Z
SN112	Calibrador de precisión acústica diseñado para el campo de calibración de Sonómetros, dosímetros de ruido y de personal para sistemas de vigilancia de ruido. Nivel de salida de 1 kHz a un nivel de presión sonora de 94dB.	**699,00 €**	C
SN112A	Calibrador sonómetro: 94dB-1000 Hz	**195,00 €**	C
SN113	Calibrador de precisión acústica diseñada para el campo de calibración de Sonómetros, dosímetros de ruido y de personal para sistemas de vigilancia de ruido. Niveles de salida dual de 94dB y 104dB SPL a una frecuencia de 1kHz. Diámetro de la cavidad nominal es 1.125 ", control de calidad estándar: 3, el adaptador proporciona una cavidad para adaptarse a ½ ".	**745,00 €**	C
SN114	Calibrador acústico para la recalibración del sonómetro. Instrumento de medición de sonido se entrega calirado de fábrica. El calibrador acústico lo puede utilizar con el medidor de sonido para recalibrarlo automática y obtener unos resultados óptimos. Calibrador acústico de clase II. Frecuencia: 1 kHz / ±0,1%. Nivel de referencia: 94 dB y 114 Db. Tolerancia: 0,3 dB (20°, 760 mm Hg)	**155,00 €**	Z
SN120	Filtro de octavas QUEST	**1.021,00 €**	Z
SN149	Dosimetro con cargador EDGE5	**2.000,00 €**	Z
SN149A	Verificación SN149	**475,00 €**	Z
SN150	Dosímetro QUEST compuesto por: Medidor digital, Preamplificador con micrófono de 8mm, Adaptador de calibración, Interface paralelo para impresora, Software de configuración, Baterías alcalinas, Manual de instrucciones, Maletín de transporte	**2.067,80 €**	Z
SN151	Dosímetro de ruido digital, micro de 8 mm, software y adaptador de calibración.	**1.450,00 €**	Z
SN152	Dosímetro de ruido digital, micro de 8 mm, software y adaptador de calibración.	**1.699,00 €**	Z
SN153	Dosímetro de ruido digital, micro de 8 mm, software y adaptador de calibración.	**2.025,00 €**	Z
SN153A	Calibracion del dosímetro	**410,00 €**	Z
SN154	Dosímetro de ruido digital, micro de 1 mm, software y adaptador de calibración.	**2.895,00 €**	Z
SN155	Dosímetro de ruido personal, rango 70-140 dB(A) ó dosis sonora 0-1999 %, precisión +- 1,5 dB(a 94 dB y 1 Khz), resolución 0,1 dB, software ingles incluido, certificado de calibración opcional.	**695,00 €**	D
SN200	Sonómetro integrador tipo 2, según CEI 651 y 804, rango de 20 a 140 dB. Modo de medición en Banda Ancha. Ponderaciones A,C y Z. Ponderaciones de tiempo en Fast, Slow, Impulso y Pico. Funciones LMAX, LMIN, Laeq, Lpico, Lepd, duración y memoria	**2.351,17 €**	Z
SN202	Sonómetro integrador tipo 1, analizador de espectro en tiempo real, rango 0-140 db, (Leq, Lepd, Leqd), Software opcional, configuración modular.	**2.795,00 €**	Z
SN203	Sonómetro integrador tipo 2, Analizador de espectro en tiempo real, rango 0-140 db, (Leq, Lepd, L pico, etc), Software opcional, configuración modular.	**1.875,00 €**	Z

Sonómetros

Equipos de precisión

SN210A	Dosímetro CEL. Rango de medición de 30 a 140 dB con ponderaciones A, C, F, S e I y funciones de % de dosis, dosis proyectada, pico lineal, Lepd y duración de la medición SPL, Leq. Alimentacion por baterías de 9v. Software dB 10, para volcado de datos a PC. 16 mediciones independientes y 2 para perfiles.Cable de conexión a PC. CONSULTAR PRECIO		
SN220	Calibrador para Sonómetros y Dosímetros para Tipo II (0,7dB)	**435,00 €**	Z
SN221	Calibrador para sonómetros y Densímetros Clase I (0,3dB)	**817,74 €**	Z
SN222	Calibrador Acústico tipo 1 (1140, db y 94,0 db).	**799,00 €**	Z
SN223	Calibrador Acústico tipo 2 (114,0 db).	**595,00 €**	Z
SN224	Dosímetro de ruido para la medición personal de la expansión de ruido en el lugar del trabajo. Sin cable de conexión a microfono remoto, las mediciones se miden y registran simultáneamente para la descarga posterior a PC. Medición simultánea de niveles de ruido con ponderaciones frecuenciales en C y A. LED de función de alarma de nivel de acción. Registro de los niveles pico y de los valores promediados a 1 minuto. Función de calibración automática. Memoria para 180 horas de medción. Rango: operación lineal 65,0 a 140,0 db RMS, pico idela 95,0 a 143,0 de pico. Incluye clip tipo pin estandar y tipo pinza de cocodrilo.	**1.750,00 €**	Z
SN224A	Cargador de 3 vías para SN224	**345,00 €**	Z
SN224E	Dosímetro de ruido para la medición personal de la expansión de ruido en el lugar del trabajo. Sin cable de conexión a microfono remoto, las mediciones se miden y registran simultáneamente para la descarga posterior a PC. Medición simultánea de niveles de ruido con ponderaciones frecuenciales en C y A. LED de función de alarma de nivel de acción. Registro de los niveles pico y de los valores promediados a 1 minuto. Función de calibración automática. Memoria para 180 horas de medción. Rango: operación lineal 65,0 a 140,0 db RMS, pico idela 95,0 a 143,0 de pico. Incluye medidor, cargador de 3 vias, clip de sujección, maletin de transporte, software español, calibrador acustico, cable de descarga. No incluido verefication y conformidad de los equipos.	**2.250,00 €**	€
SN300	Sonómetro Integrador de Precisión	**2.055,00 €**	Z
SN301	Sonómetro Integrador de Precisión mediator con programa de analisis sonoro básico, que permite realizar medidas desde 20 dB(A) con una memoria no volatil de 2Mb	**3.540,00 €**	Z
SN302	Sonómetro Integrador de Precisión mediator con programas BZ7123 y BZ7126	**5.080,00 €**	Z
SN305	Sonómetro integrador promediado tipo 1, con verificación primitiva	**1.925,00 €**	Z
SN311	Dosímetro personal de Ruido	**1.799,00 €**	Z
SN312	Dosímetro personal de Ruido con registro de la evolución temporal	**2.315,00 €**	Z
SN320	Calibrador de Nivel Sonoro Tipo 1	**1.090,00 €**	Z
SN400	Medidor de sonido para montaje fijo, rango 30-130 dB, resolución 0,1dB, precisión +- 1,5 dB, alimentación 90-260Acv, salida 4-20mA, con medidor digital (consola) de entrada 4-20mA. Solo sirve para interiores, para nivel instantaneo no LEQ, no vale para uso metrología.	**399,95 €**	C
SN400A	Medidor de sonido para montaje fijo, rango 30-130dB, resolución 0,1dB, precisión +- 1,5dB, alimentiación por medio del transmisor de salida 4-20mA, con salida analógica y alarma programable	**279,00 €**	C
SN400B	Medidor de sonido para montaje fijo, rango 30-130 dB, resolución 0,1dB, precisión +- 1,5 dB, alimentación 90-260Acv, salida 4-20mA. Solo sirve para interiores, para nivel instantaneo no LEQ, no vale para uso metrología.	**290,00 €**	€
SN400C	Consola para SN400B	**199,00 €**	€
SN882	Sonómetro 40-130 dB, precisión +- 1,5 dB, resolución 0,1 dB, micrófono 1/2 pulgadas	**185,00 €**	D
SN883	Medidor del nivel de ruido con memoria a largo plazo. Medición de niveles de ruido con filtro de análisis de frecuencias según las curvas estándar dB (A), dB (C) conforme a IEC 61672 tipo 2. Análisis temporales opcionales (Fast 125 ms / Slow 1 seg.) para un ajuste óptimo a la dinámica del ruido. Función de grabación a largo plazo, con 16000 puntos de memoria o protocolización en tiempo real en el PC	**229,00 €**	B
SN900	Verificaciónes y Calibraciones Sonómetros.CONSULTAR	**0,00 €**	Z
SNC112	Dosímetro Analizador de espectros 1/1. Instrumento de altas prestaciones: Analizador de Espectros, Memoria y Puerto USB. Ideal para la medición de ruido según la Directiva 2003/10/CE. Análisis frecuencial por bandas de octava (63 Hz hasta 8 kHz). Medición simultánea de todos los parámetros. Evaluación de la exposición al ruido sin y con protectores auditivos mediante los métodos SNR, HML y Octavas. Proyección de parámetros. Incluye filtro de bandas de octava	**1.552,00 €**	Z
SNC112CALI	Declaración de conformidad para dosímetro SNC112 y SNC112D	**350,00 €**	Z
SNC112D	Dosímetro sin bada de octavas. Memoria y Puerto USB. Ideal para la medición de ruido según la Directiva 2003/10/CE.	**1.204,00 €**	Z
SNCTL100	Calibrador para sonómetros SNDB100 y SNSDA (90db a 1000Mz)	**395,00 €**	A
SNDB100	Sonómetro clase 2 de acuerdo a normativa internacional (30-120 db), medidor de frecuencia A, medición rapida, lenta y media del nivel de sonido Laeq, incluye protector de viento, maletín de transporte y certificado de calibración	**790,00 €**	A

Sonómetros

Equipos de precisión

SNL105	Sonómetro digital 30-130dB (IEC 651), resolución 0,1dB, precisión +- 1,5dB, curvas de ponderación frecuencia A y C, tiempos de intergración rápido y lento, incluye pila 9v y estuche de transporte, dimensiones 200x55x38mm, peso 170g	**210,00 €**	€
SNRF04	Limitador registrador sonometrico por bandas de frecuencias con atenuacion dinamica. Autoprogramable con salida para modem (linea ó gsm) y display incorporado. incluye sensor lxm8, cable cnomx9, software sftl04 y cable de conexion a pc cn201. Cumple normativa frecuencial y posibilidad de control telemático (adaptadores lan/adsl, wifi)	**1.798,00 €**	Z
SNRF05	Limitador registrador sonometrico por bandas de frecuencias con atenuacion dinamica con salida para modem (linea ó gsm) sin display incorporado y solo programable por pc. Incluye sensor lxm8, cable cnomx9, software sftl05 y cable de conexion a pc cn201. Cumple normativa frecuencial y posibilidad de control telemático (adaptadores lan/adsl, wifi)	**1.397,00 €**	Z
SNSDA	Sonómetro clase 2 según normativa internacional, rango (30-120db) medidor de frecuencia A, incluye protector de viento, maletín de transporte y certificado de calibración	**659,00 €**	A
TG600	Aparato de medición universal para determinar parámetros medioambientales en casa, la oficina o la industria. Mide temperatura ambiental (-10ºC a +60ºC, precisión +/-1,5ºC), humedad relativa del aire (0-100ºrH, precisión +/-3%/25ºC (20-80%)), corriente de aire (0-999,9 CMM m/s, precisión +/-3% +/-10 digits), velocidad del viento (0,5-20 m/s, precisión +/-3% +/-10 digits), iluminancia (lux) (0-50 Klux, precisión +/-5% +/-10 digits), nivel de presión sonora en el ambiente (db (A) y db © a la norma IEC 61672 (30-130 db (A,C), precisión +/-1,5 db). Cálculo de mínima, máxima y media de los valores medidos, función Hold.	**224,00 €**	A